

Hoja de datos del producto LV432103

Características



Principal

Gama de producto	NSX400...630
Tipo de producto o componente	Unidad de control
Compatibilidad de gama	Compact NSX400 Compact NSX630
Aplicación del dispositivo	Distribución Generator ((*))
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
Unidad de control	Micrologic 6.3 A
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Funciones de protección de unidad de control	LSIG
Tipo de protección	Prot.Cont. sobrec. (per.largo) Prot.Cont.Cortoc. (per.corto) Prot.Contra cortocirc.(inst.) Protección de defecto a tierra
Calibre de la unidad de disparo	400 A en 40 °C

Complementario

Tipo de montaje	Fijo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Ajustable
[Ir] long time pick-up adjustment range	160...400 A
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Ajustable
[tr] ajuste de retardo de larga duración	15...400 S en 1.5 x Ir 0,35...11 S en 7.2 x Ir 0,5...16 s en 6 x Ir
Memoria térmica	20 minutos antes y después de desconexión
Tipo de ajuste de detección de lsd de corto retardo	Ajustable
[lsd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo	1.5...10 x Ir
Tipo de ajuste de retardo de corta duración	Ajustable
[tsd] short-time delay adjustment range	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Tipo de ajuste de detección instantánea li	Ajustable
[li] instantaneous pick-up adjustment range	1,5...11 x In Compact NSX630 1,5...12 x In Compact NSX400
Tipo de ajuste de detección de defectos a tierra	Ajustable
Pestillo de la puerta	0,2...1 x In
Tipo de ajuste de retardo de defecto a tierra de corta duración -tg	Ajustable
Selectividad lógica ZSI	Con

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuado y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Comunicación de datos	Calidad de potencia Medición energía Corriente y potencia demandada Historias de marca de tiempo y tablas de eventos Ajustes alarma y protección Maxímetros/Minímetros Indic. mantenimiento Valores de demanda y instantáneos
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Amperímetro
Registro de datos eléctricos	Indic. mantenimiento

Entorno

Normas	UL 508 EN/IEC 60947-2
Certificaciones de producto	Marine CCC EAC
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60947-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------